

Original search

| L Number | Hits | Search Text | DB | Time stamp |
|----------|------|---|--------------------|------------------|
| - | 121 | 379.clas. and (home with extension) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 15:07 |
| - | 5 | 4958370.URPN. | USPAT | 2003/09/15 14:34 |
| - | 5 | 4958370.URPN. | USPAT | 2003/09/15 14:34 |
| - | 5 | 4958370.URPN. | USPAT | 2003/09/15 14:34 |
| - | 3 | ("4443664" "4492822" "4636589").PN. | USPAT | 2003/09/15 14:34 |
| - | 3 | ("4443664" "4492822" "4636589").PN. | USPAT | 2003/09/15 14:34 |
| - | 5 | 4958370.URPN. | USPAT | 2003/09/15 14:34 |
| - | 3 | ("4443664" "4492822" "4636589").PN. | USPAT | 2003/09/15 14:34 |
| - | 5 | 5444772.URPN. | USPAT | 2003/09/15 14:55 |
| - | 5 | 5444772.URPN. | USPAT | 2003/09/15 15:00 |
| - | 9 | ("4000375" "4000376" "4266103" "4511767" "4805210" "4807278" "4809317" "4899372" "5022068").PN. | USPAT | 2003/09/15 15:00 |
| - | 89 | 379/161.ccls. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 15:18 |
| - | 6 | 379/161.ccls. and (paging and conferenc\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 15:16 |
| - | 8 | 379/161.ccls. and (paging) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 15:16 |
| - | 14 | 379/161.ccls. and (pag\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 15:16 |
| - | 9 | 379/161.ccls. and home | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 16:08 |
| - | 671 | 379/167.01-171.ccls. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:11 |
| - | 172 | 379/171.ccls. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 16:11 |
| - | 12 | 379/167.01-171.ccls. and ((paging or pager) and conferenc\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 16:43 |
| - | 53 | 379/167.01-171.ccls. and extension | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 16:59 |
| - | 172 | 379/171.ccls. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 16:43 |
| - | 61 | (US-4001506-\$ or US-5781622-\$ or US-RE36354-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-6400815-\$ or US-5734707-\$ or US-3819870-\$ or US-3822366-\$ or US-3573375-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-4132869-\$ or US-3931479-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5454032-\$ or US-4554411-\$ or US-4631365-\$ or US-4716584-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-4529841-\$ or US-4538031-\$ or US-4578540-\$).did. or (US-4591664-\$ or US-4636589-\$ or US-4757496-\$ or US-4958370-\$ or US-4959853-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-5265154-\$ or US-5339354-\$ or US-5361299-\$ or US-5444772-\$ or US-5548592-\$ or US-5566233-\$ or US-5592473-\$ or US-5896444-\$ or US-5978469-\$ or US-4443664-\$ or US-4492822-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-5802172-\$ or US-6061438-\$ or US-4266103-\$ or US-4805210-\$ or US-4807278-\$ or US-4809317-\$ or US-5887054-\$).did. or (US-4109113-\$ or US-4130737-\$ or US-4511767-\$ or US-5883944-\$ or US-4117274-\$ or US-3701855-\$ or US-5003581-\$).did. or (US-20030142795-\$).did. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 17:06 |

| | | | | |
|---|----|--|--------------------|------------------|
| - | 1 | ((US-4001506-\$ or US-5781622-\$ or US-RE36354-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-6400815-\$ or US-5734707-\$ or US-3819870-\$ or US-3822366-\$ or US-3573375-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-4132869-\$ or US-3931479-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5454032-\$ or US-4554411-\$ or US-4631365-\$ or US-4716584-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-4529841-\$ or US-4538031-\$ or US-4578540-\$).did. or (US-4591664-\$ or US-4636589-\$ or US-4757496-\$ or US-4958370-\$ or US-4959853-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-5265154-\$ or US-5339354-\$ or US-5361299-\$ or US-5444772-\$ or US-5548592-\$ or US-5566233-\$ or US-5592473-\$ or US-5896444-\$ or US-5978469-\$ or US-4443664-\$ or US-4492822-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-5802172-\$ or US-6061438-\$ or US-4266103-\$ or US-4805210-\$ or US-4807278-\$ or US-4809317-\$ or US-5887054-\$).did. or (US-4109113-\$ or US-4130737-\$ or US-4511767-\$ or US-5883944-\$ or US-4117274-\$ or US-3701855-\$ or US-5003581-\$).did. or (US-20030142795-\$).did.) and (disting\$8 with DTMF) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 17:08 |
| - | 4 | 379/167.01-171.ccls. and (home with extension) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 17:10 |
| - | 7 | 379/167.01-171.ccls. and ((room or home)with extension) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 17:11 |
| - | 63 | (US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-3949172-\$ or US-4415778-\$ or US-4459434-\$ or US-4591664-\$ or US-4636589-\$ or US-4757496-\$ or US-4958370-\$ or US-4959853-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-5265154-\$ or US-5339354-\$ or US-5361299-\$ or US-5444772-\$ or US-5548592-\$ or US-5566233-\$ or US-5592473-\$ or US-5896444-\$ or US-5978469-\$ or US-4443664-\$ or US-4130737-\$ or US-4511767-\$ or US-5883944-\$).did. or (US-4117274-\$ or US-3701855-\$ or US-5003581-\$ or US-4001506-\$ or US-5781622-\$ or US-RE36354-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-6400815-\$ or US-5734707-\$ or US-3819870-\$ or US-3822366-\$ or US-3573375-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-4132869-\$ or US-3931479-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5454032-\$ or US-4554411-\$ or US-4631365-\$ or US-4716584-\$ or US-5644630-\$ or US-5832057-\$ or US-5073923-\$ or US-5802172-\$).did. or (US-6061438-\$ or US-4266103-\$ or US-4805210-\$ or US-4807278-\$ or US-4809317-\$ or US-5887054-\$ or US-4109113-\$ or US-4492822-\$ or US-5432844-\$).did. or (US-20030142795-\$).did. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 17:12 |

| | | | | |
|---|----|--|--------------------|------------------|
| - | 38 | ((US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-3949172-\$ or US-4415778-\$ or US-4459434-\$ or US-4591664-\$ or US-4636589-\$ or US-4757496-\$ or US-4958370-\$ or US-4959853-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-5265154-\$ or US-5339354-\$ or US-5361299-\$ or US-5444772-\$ or US-5548592-\$ or US-5566233-\$ or US-5592473-\$ or US-5896444-\$ or US-5978469-\$ or US-4443664-\$ or US-4130737-\$ or US-4511767-\$ or US-5883944-\$).did. or (US-4117274-\$ or US-3701855-\$ or US-5003581-\$ or US-4001506-\$ or US-5781622-\$ or US-RE36354-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-6400815-\$ or US-5734707-\$ or US-3819870-\$ or US-3822366-\$ or US-3573375-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-4132869-\$ or US-3931479-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5454032-\$ or US-4554411-\$ or US-4631365-\$ or US-4716584-\$ or US-5644630-\$ or US-5832057-\$ or US-5073923-\$ or US-5802172-\$).did. or (US-6061438-\$ or US-4266103-\$ or US-4805210-\$ or US-4807278-\$ or US-4809317-\$ or US-5887054-\$ or US-4109113-\$ or US-4492822-\$ or US-5432844-\$).did. or (US-20030142795-\$).did.) and frequenc\$3 | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 17:21 |
| - | 0 | ((US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-3949172-\$ or US-4415778-\$ or US-4459434-\$ or US-4591664-\$ or US-4636589-\$ or US-4757496-\$ or US-4958370-\$ or US-4959853-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-5265154-\$ or US-5339354-\$ or US-5361299-\$ or US-5444772-\$ or US-5548592-\$ or US-5566233-\$ or US-5592473-\$ or US-5896444-\$ or US-5978469-\$ or US-4443664-\$ or US-4130737-\$ or US-4511767-\$ or US-5883944-\$).did. or (US-4117274-\$ or US-3701855-\$ or US-5003581-\$ or US-4001506-\$ or US-5781622-\$ or US-RE36354-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-6400815-\$ or US-5734707-\$ or US-3819870-\$ or US-3822366-\$ or US-3573375-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-4132869-\$ or US-3931479-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5454032-\$ or US-4554411-\$ or US-4631365-\$ or US-4716584-\$ or US-5644630-\$ or US-5832057-\$ or US-5073923-\$ or US-5802172-\$).did. or (US-6061438-\$ or US-4266103-\$ or US-4805210-\$ or US-4807278-\$ or US-4809317-\$ or US-5887054-\$ or US-4109113-\$ or US-4492822-\$ or US-5432844-\$).did. or (US-20030142795-\$).did.) and (frequenc\$3 with dtmf with confus\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 17:16 |

| | | | | |
|---|----|--|--------------------|------------------|
| - | 6 | ((US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-3949172-\$ or US-4415778-\$ or US-4459434-\$ or US-4591664-\$ or US-4636589-\$ or US-4757496-\$ or US-4958370-\$ or US-4959853-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-5265154-\$ or US-5339354-\$ or US-5361299-\$ or US-5444772-\$ or US-5548592-\$ or US-5566233-\$ or US-5592473-\$ or US-5896444-\$ or US-5978469-\$ or US-4443664-\$ or US-4130737-\$ or US-4511767-\$ or US-5883944-\$).did. or (US-4117274-\$ or US-3701855-\$ or US-5003581-\$ or US-4001506-\$ or US-5781622-\$ or US-RE36354-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-6400815-\$ or US-5734707-\$ or US-3819870-\$ or US-3822366-\$ or US-3573375-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-4132869-\$ or US-3931479-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5454032-\$ or US-4554411-\$ or US-4631365-\$ or US-4716584-\$ or US-5644630-\$ or US-5832057-\$ or US-5073923-\$ or US-5802172-\$).did. or (US-6061438-\$ or US-4266103-\$ or US-4805210-\$ or US-4807278-\$ or US-4809317-\$ or US-5887054-\$ or US-4109113-\$ or US-4492822-\$ or US-5432844-\$).did. or (US-20030142795-\$).did.) and (frequenc\$3 with dtmf) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 17:16 |
| - | 12 | ((US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-3949172-\$ or US-4415778-\$ or US-4459434-\$ or US-4591664-\$ or US-4636589-\$ or US-4757496-\$ or US-4958370-\$ or US-4959853-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-5265154-\$ or US-5339354-\$ or US-5361299-\$ or US-5444772-\$ or US-5548592-\$ or US-5566233-\$ or US-5592473-\$ or US-5896444-\$ or US-5978469-\$ or US-4443664-\$ or US-4130737-\$ or US-4511767-\$ or US-5883944-\$).did. or (US-4117274-\$ or US-3701855-\$ or US-5003581-\$ or US-4001506-\$ or US-5781622-\$ or US-RE36354-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-6400815-\$ or US-5734707-\$ or US-3819870-\$ or US-3822366-\$ or US-3573375-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-4132869-\$ or US-3931479-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5454032-\$ or US-4554411-\$ or US-4631365-\$ or US-4716584-\$ or US-5644630-\$ or US-5832057-\$ or US-5073923-\$ or US-5802172-\$).did. or (US-6061438-\$ or US-4266103-\$ or US-4805210-\$ or US-4807278-\$ or US-4809317-\$ or US-5887054-\$ or US-4109113-\$ or US-4492822-\$ or US-5432844-\$).did. or (US-20030142795-\$).did.) and (frequenc\$3 with hi\$2) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/15 17:22 |
| - | 3 | 379.clas. and (local adj1 phone adj1 system) and extension | USPAT | 2003/09/16 09:01 |
| - | 53 | 379/167.01-171.ccls. and (extension) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:05 |
| - | 1 | ("4769837").PN. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:07 |

| | | | | |
|---|-----|--|--------------------|------------------|
| - | 0 | ("465308948457435086458").PN. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:08 |
| - | 0 | ("4653089,4845743,5086458").PN. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:08 |
| - | 3 | ((("4653089") or ("4845743") or ("5086458"))).PN. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:08 |
| - | 72 | (US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$ or US-4443664-\$).did. or (US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6400815-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-4716584-\$).did. or (US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-3924073-\$ or US-4899372-\$ or US-5031210-\$ or US-5228073-\$ or US-5594788-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$ or US-4653089-\$).did. or (US-20030142795-\$).did. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:27 |
| - | 0 | ("72andparty.ti.").PN. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:28 |
| - | 134 | "72" and party.ti. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:28 |

| | | | | |
|---|---|---|--------------------|------------------|
| - | 3 | ((US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$ or US-4443664-\$).did. or (US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6400815-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-4716584-\$).did. or (US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-3924073-\$ or US-4899372-\$ or US-5031210-\$ or US-5228073-\$ or US-5594788-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$ or US-4653089-\$).did. or (US-20030142795-\$).did.) and party.ti. ("4847888").PN. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:38 |
| - | 1 | | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:40 |
| - | 0 | ("7and(100anj1khz)").PN. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:41 |

| | | | | |
|---|---|--|--------------------|------------------|
| - | 5 | ((US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$ or US-4443664-\$).did. or (US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6400815-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-4716584-\$).did. or (US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-3924073-\$ or US-4899372-\$ or US-5031210-\$ or US-5228073-\$ or US-5594788-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$ or US-4653089-\$).did. or (US-20030142795-\$).did.) and ("100" adj1 khz) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 10:41 |
|---|---|--|--------------------|------------------|

| | | | | |
|---|----|---|--------------------|------------------|
| - | 73 | (US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$ or US-4443664-\$).did. or (US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6400815-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-4716584-\$).did. or (US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-3924073-\$ or US-4899372-\$ or US-5031210-\$ or US-5228073-\$ or US-5594788-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$ or US-4653089-\$ or US-4847888-\$).did. or (US-20030142795-\$).did. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 11:09 |
|---|----|---|--------------------|------------------|

| | | | | |
|---|----|--|--------------------|------------------|
| - | 0 | ((US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$ or US-4443664-\$).did. or (US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6400815-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-4716584-\$).did. or (US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-3924073-\$ or US-4899372-\$ or US-5031210-\$ or US-5228073-\$ or US-5594788-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$ or US-4653089-\$ or US-4847888-\$).did. or (US-20030142795-\$).did.) and non-DTMF | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 11:09 |
| - | 0 | 379/167.01-171.ccls. and non-DTMF | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 11:10 |
| - | 38 | 379/167.01-171.ccls. and DTMF | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 11:15 |
| - | 1 | 379/167.01-171.ccls. and (DTMF with (confus\$3 or distinguish\$3)) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 11:37 |
| - | 7 | 379/167.01-171.ccls. and ((home or resident\$4) with extension) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 12:46 |
| - | 3 | 379/167.01-171.ccls. and (home with conferenc\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 12:49 |
| - | 12 | 379/167.01-171.ccls. and ((call adj1 wait\$3) or call-wait\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 13:04 |
| - | 43 | 379/167.01-171.ccls. and ((call adj1 wait\$3) or conferenc\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/16 13:04 |
| - | 15 | ("4523307" "4757496" "4807225" "4831373" "4850011" "5471503" "5471645" "5481562" "5524280" "5551064" "5555276" "5652753" "5655002" "5691983" "5787115").PN. | USPAT | 2003/09/16 14:23 |
| - | 15 | ("4523307" "4757496" "4807225" "4831373" "4850011" "5471503" "5471645" "5481562" "5524280" "5551064" "5555276" "5652753" "5655002" "5691983" "5787115").PN. | USPAT | 2003/09/16 14:23 |
| - | 0 | ("4523307" "4757496" "4807225" "4831373" "4850011" "5471503" "5471645" "5481562" "5524280" "5551064" "5555276" "5652753" "5655002" "5691983" "5787115").PN. | USPAT | 2003/09/16 14:30 |
| - | 0 | ("4523307" "4757496" "4807225" "4831373" "4850011" "5471503" "5471645" "5481562" "5524280" "5551064" "5555276" "5652753" "5655002" "5691983" "5787115").PN. | USPAT | 2003/09/16 14:31 |

| | | | | |
|---|----|--|--------------------|------------------|
| - | 7 | (US-4809317-\$ or US-4538031-\$ or US-4459434-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-4958370-\$ or US-5991634-\$).did. | USPAT | 2003/09/17 08:36 |
| - | 6 | ((US-4809317-\$ or US-4538031-\$ or US-4459434-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-4958370-\$ or US-5991634-\$).did.) and hold | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 08:37 |
| - | 0 | ((US-4809317-\$ or US-4538031-\$ or US-4459434-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-4958370-\$ or US-5991634-\$).did.) and (on adjl hold) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 08:37 |
| - | 0 | ((US-4809317-\$ or US-4538031-\$ or US-4459434-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-4958370-\$ or US-5991634-\$).did.) and ("on hold") | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 08:38 |
| - | 1 | ((US-4809317-\$ or US-4538031-\$ or US-4459434-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-4958370-\$ or US-5991634-\$).did.) and ("on-hold") | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 09:03 |
| - | 0 | ((US-4809317-\$ or US-4538031-\$ or US-4459434-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-4958370-\$ or US-5991634-\$).did.) and (call-waiting or (call adjl waiting)) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 09:03 |
| - | 82 | (US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4653089-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$).did. or (US-4443664-\$ or US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4899372-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5978461-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6411682-\$ or US-6400815-\$ or US-6263063-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-5991634-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5754637-\$).did. or (US-5745557-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5594788-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5283825-\$ or US-5228073-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-5031210-\$ or US-4847888-\$ or US-4716584-\$ or US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3924073-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$ or US-4807225-\$).did. or (US-4523307-\$).did. or (US-20030142795-\$).did. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 09:03 |

| | | | | |
|---|----|---|--------------------|------------------|
| - | 14 | ((US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4653089-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$).did. or (US-4443664-\$ or US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4899372-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5978461-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6411682-\$ or US-6400815-\$ or US-6263063-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-5991634-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5754637-\$).did. or (US-5745557-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5594788-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5283825-\$ or US-5228073-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-5031210-\$ or US-4847888-\$ or US-4716584-\$ or US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3924073-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$ or US-4807225-\$).did. or (US-4523307-\$).did. or (US-20030142795-\$).did.) and (call-waiting or (call adj1 waiting)) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 09:55 |
|---|----|---|--------------------|------------------|

| | | | | |
|---|----|---|--------------------|------------------|
| - | 14 | ((US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4653089-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$).did. or (US-4443664-\$ or US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4899372-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5978461-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6411682-\$ or US-6400815-\$ or US-6263063-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-5991634-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5754637-\$).did. or (US-5745557-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5594788-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5283825-\$ or US-5228073-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-5031210-\$ or US-4847888-\$ or US-4716584-\$ or US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3924073-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$ or US-4807225-\$).did. or (US-4523307-\$).did. or (US-20030142795-\$).did.) and (call-waiting or (call adj1 waiting)) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 09:55 |
| - | 14 | (US-5978469-\$ or US-4809317-\$ or US-4899372-\$ or US-4459434-\$ or US-4538031-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-5283825-\$ or US-5594788-\$ or US-5031210-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-4958370-\$).did. | USPAT | 2003/09/17 10:52 |
| - | 10 | ((US-5978469-\$ or US-4809317-\$ or US-4899372-\$ or US-4459434-\$ or US-4538031-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-5283825-\$ or US-5594788-\$ or US-5031210-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-4958370-\$).did.) and hold | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 10:55 |
| - | 0 | ((US-5978469-\$ or US-4809317-\$ or US-4899372-\$ or US-4459434-\$ or US-4538031-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-5283825-\$ or US-5594788-\$ or US-5031210-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-4958370-\$).did.) and hold and master | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 10:55 |

| | | | | |
|---|-----|---|--------------------|------------------|
| - | 10 | ((US-5978469-\$ or US-4809317-\$ or US-4899372-\$ or US-4459434-\$ or US-4538031-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-5283825-\$ or US-5594788-\$ or US-5031210-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-4958370-\$).did.) and (hold or on-hold) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:05 |
| - | 3 | ((US-5978469-\$ or US-4809317-\$ or US-4899372-\$ or US-4459434-\$ or US-4538031-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-5283825-\$ or US-5594788-\$ or US-5031210-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-4958370-\$).did.) and (conferenc\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:00 |
| - | 2 | ((US-5978469-\$ or US-4809317-\$ or US-4899372-\$ or US-4459434-\$ or US-4538031-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-5283825-\$ or US-5594788-\$ or US-5031210-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-4958370-\$).did.) and (hold or on-hold) and conferenc\$3 | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:06 |
| - | 1 | 379/167.01-i71.ccls. and (master with hold) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:13 |
| - | 0 | 379/167.01-171.ccls. and (master with park) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:13 |
| - | 228 | "379" and (master with hold) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:56 |
| - | 127 | "379" and (master with hold) and extension | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:15 |
| - | 52 | "379" and (master with hold) and extension and phone | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:15 |
| - | 272 | "379" and ((master adl phone) with hold) and extension and phone | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:16 |
| - | 5 | "379" and ((master adjl phone) with hold) and extension and phone | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:32 |
| - | 15 | ((US-5978469-\$ or US-4809317-\$ or US-4899372-\$ or US-4459434-\$ or US-4538031-\$ or US-4401847-\$ or US-5179588-\$ or US-5283825-\$ or US-5594788-\$ or US-5031210-\$ or US-5566233-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-4958370-\$).did.) or 4435622.pn. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:31 |
| - | 0 | "379" and ((master adjl handset) with hold) and extension and phone | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:54 |

| | | | | |
|---|----|---|--------------------|------------------|
| - | 91 | (US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4653089-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$).did. or (US-4443664-\$ or US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4899372-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5978461-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6411682-\$ or US-6400815-\$ or US-6263063-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-5991634-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5754637-\$).did. or (US-5745557-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5594788-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5283825-\$ or US-5228073-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-5031210-\$ or US-4847888-\$ or US-4716584-\$ or US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3924073-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$ or US-4807225-\$).did. or (US-4523307-\$ or US-4071710-\$ or US-4234919-\$ or US-5317631-\$ or US-4435622-\$ or US-4517414-\$ or US-5022069-\$ or US-6453164-\$ or US-4899381-\$).did. or (US-20030142795-\$ or US-20020141556-\$).did. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:54 |
|---|----|---|--------------------|------------------|

| | | | | |
|---|-----|--|--------------------|------------------|
| - | 19 | ((US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4653089-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$).did. or (US-4443664-\$ or US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4899372-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5978461-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6411682-\$ or US-6400815-\$ or US-6263063-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-5991634-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5754637-\$).did. or (US-5745557-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5594788-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5283825-\$ or US-5228073-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-5031210-\$ or US-4847888-\$ or US-4716584-\$ or US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3924073-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$ or US-4807225-\$).did. or (US-4523307-\$ or US-4071710-\$ or US-4234919-\$ or US-5317631-\$ or US-4435622-\$ or US-4517414-\$ or US-5022069-\$ or US-6453164-\$ or US-4899381-\$).did. or (US-20030142795-\$ or US-20020141556-\$).did.) and flash | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:55 |
| - | 73 | ("379" and (master with hold)) and flash | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 11:56 |
| - | 59 | ("379" and (master with hold)) and flash and (conferenc\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 12:39 |
| - | 1 | 379/142.12.ccls. and (master with hold) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 12:41 |
| - | 2 | 379/142.12.ccls. and (conferenc\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 12:41 |
| - | 2 | 379/142.12.ccls. and (conferenc\$3) and master | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 12:43 |
| - | 0 | 379/142.12.ccls. and ((call-waiting or (call adj1 waiting)) same master) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 12:44 |
| - | 22 | "379" and ((call-waiting or (call adj1 waiting)) same master) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 13:15 |
| - | 2 | "379" and ((call-waiting or (call adj1 waiting)) same (master adj1 (unit or phone or telephone or station or handset or device or controller))) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 12:45 |
| - | 122 | "379" and (flash same master) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 13:16 |
| - | 27 | "379" and (flash with master) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 13:16 |
| - | 5 | "379" and (flash with master) and conferenc\$3 | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 13:16 |
| - | 0 | 379.clas. and (master adj1 pag\$3 adj1 slave) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 13:30 |

| | | | | |
|---|-----|--|--------------------|------------------|
| - | 104 | (US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4653089-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$).did. or (US-4443664-\$ or US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4899372-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5978461-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6411682-\$ or US-6400815-\$ or US-6263063-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-5991634-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5754637-\$).did. or (US-5745557-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5594788-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5283825-\$ or US-5228073-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-5031210-\$ or US-4847888-\$ or US-4716584-\$ or US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4071710-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3924073-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$).did. or (US-4807225-\$ or US-4523307-\$ or US-6453164-\$ or US-6333978-\$ or US-6185283-\$ or US-5848146-\$ or US-5838779-\$ or US-5317631-\$ or US-5022069-\$ or US-4899381-\$ or US-4517414-\$ or US-4435622-\$ or US-4234919-\$ or US-5623537-\$ or US-6418215-\$ or US-5937058-\$ or US-5651053-\$ or US-5469500-\$ or US-3811015-\$ or US-3584156-\$ or US-3705412-\$).did. or (US-20030142795-\$ or US-20020141556-\$ or US-20030031306-\$).did. | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 14:42 |
|---|-----|--|--------------------|------------------|

| | | | | |
|---|----|--|--------------------|------------------|
| - | 26 | ((US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4653089-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$).did. or (US-4443664-\$ or US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4899372-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5978461-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6411682-\$ or US-6400815-\$ or US-6263063-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-5991634-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5754637-\$).did. or (US-5745557-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5594788-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5283825-\$ or US-5228073-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-5031210-\$ or US-4847888-\$ or US-4716584-\$ or US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4071710-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3924073-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$).did. or (US-4807225-\$ or US-4523307-\$ or US-6453164-\$ or US-6333978-\$ or US-6185283-\$ or US-5848146-\$ or US-5838779-\$ or US-5317631-\$ or US-5022069-\$ or US-4899381-\$ or US-4517414-\$ or US-4435622-\$ or US-4234919-\$ or US-5623537-\$ or US-6418215-\$ or US-5937058-\$ or US-5651053-\$ or US-5469500-\$ or US-3811015-\$ or US-3584156-\$ or US-3705412-\$).did. or (US-20030142795-\$ or US-20020141556-\$ or US-20030031306-\$).did.) and (paging) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 14:43 |
|---|----|--|--------------------|------------------|

| | | | | |
|---|----|--|--------------------|------------------|
| - | 35 | ((US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4653089-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$).did. or (US-4443664-\$ or US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4899372-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5978461-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6411682-\$ or US-6400815-\$ or US-6263063-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-5991634-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5754637-\$).did. or (US-5745557-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5594788-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5283825-\$ or US-5228073-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-5031210-\$ or US-4847888-\$ or US-4716584-\$ or US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4071710-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3924073-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$).did. or (US-4807225-\$ or US-4523307-\$ or US-6453164-\$ or US-6333978-\$ or US-6185283-\$ or US-5848146-\$ or US-5838779-\$ or US-5317631-\$ or US-5022069-\$ or US-4899381-\$ or US-4517414-\$ or US-4435622-\$ or US-4234919-\$ or US-5623537-\$ or US-6418215-\$ or US-5937058-\$ or US-5651053-\$ or US-5469500-\$ or US-3811015-\$ or US-3584156-\$ or US-3705412-\$).did. or (US-20030142795-\$ or US-20020141556-\$ or US-20030031306-\$).did.) and (pag\$3) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 14:44 |
|---|----|--|--------------------|------------------|

| | | | | |
|---|----|--|--------------------|------------------|
| - | 20 | ((US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4653089-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$).did. or (US-4443664-\$ or US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4899372-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5978461-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6411682-\$ or US-6400815-\$ or US-6263063-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-5991634-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5754637-\$).did. or (US-5745557-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5594788-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5283825-\$ or US-5228073-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-5031210-\$ or US-4847888-\$ or US-4716584-\$ or US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4071710-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3924073-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$).did. or (US-4807225-\$ or US-4523307-\$ or US-6453164-\$ or US-6333978-\$ or US-6185283-\$ or US-5848146-\$ or US-5838779-\$ or US-5317631-\$ or US-5022069-\$ or US-4899381-\$ or US-4517414-\$ or US-4435622-\$ or US-4234919-\$ or US-5623537-\$ or US-6418215-\$ or US-5937058-\$ or US-5651053-\$ or US-5469500-\$ or US-3811015-\$ or US-3584156-\$ or US-3705412-\$).did. or (US-20030142795-\$ or US-20020141556-\$ or US-20030031306-\$).did.) and (pag\$3) and master | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 14:44 |
|---|----|--|--------------------|------------------|

| | | | | |
|---|---|---|--------------------|------------------|
| - | 8 | ((US-5978469-\$ or US-5896444-\$ or US-5592473-\$ or US-5566233-\$ or US-5548592-\$ or US-5444772-\$ or US-5361299-\$ or US-5339354-\$ or US-5265154-\$ or US-5027391-\$ or US-5027384-\$ or US-4959853-\$ or US-4958370-\$ or US-4757496-\$ or US-4653089-\$ or US-4636589-\$ or US-4591664-\$ or US-4578540-\$ or US-4538031-\$ or US-4529841-\$ or US-4459434-\$ or US-4415778-\$ or US-3949172-\$ or US-5432844-\$ or US-5073923-\$ or US-4492822-\$).did. or (US-4443664-\$ or US-6061438-\$ or US-5802172-\$ or US-4899372-\$ or US-4809317-\$ or US-4807278-\$ or US-4805210-\$ or US-4511767-\$ or US-4266103-\$ or US-5978461-\$ or US-5887054-\$ or US-5883944-\$ or US-5003581-\$ or US-4130737-\$ or US-4117274-\$ or US-4109113-\$ or US-3701855-\$ or US-6411682-\$ or US-6400815-\$ or US-6263063-\$ or US-6226370-\$ or US-6226369-\$ or US-5991634-\$ or US-RE36354-\$ or US-5832057-\$ or US-5781622-\$ or US-5754637-\$).did. or (US-5745557-\$ or US-5734707-\$ or US-5644630-\$ or US-5594788-\$ or US-5454032-\$ or US-5369692-\$ or US-5283825-\$ or US-5228073-\$ or US-5214691-\$ or US-5179588-\$ or US-5031210-\$ or US-4847888-\$ or US-4716584-\$ or US-4631365-\$ or US-4554411-\$ or US-4401847-\$ or US-4132869-\$ or US-4071710-\$ or US-4001506-\$ or US-3931479-\$ or US-3924073-\$ or US-3822366-\$ or US-3819870-\$ or US-3573375-\$ or US-4769837-\$ or US-5086458-\$ or US-4845743-\$).did. or (US-4807225-\$ or US-4523307-\$ or US-6453164-\$ or US-6333978-\$ or US-6185283-\$ or US-5848146-\$ or US-5838779-\$ or US-5317631-\$ or US-5022069-\$ or US-4899381-\$ or US-4517414-\$ or US-4435622-\$ or US-4234919-\$ or US-5623537-\$ or US-6418215-\$ or US-5937058-\$ or US-5651053-\$ or US-5469500-\$ or US-3811015-\$ or US-3584156-\$ or US-3705412-\$).did. or (US-20030142795-\$ or US-20020141556-\$ or US-20030031306-\$).did.) and ((pag\$3) same master) | USPAT; US-PGPUB | 2003/09/17 14:44 |
|---|---|---|--------------------|------------------|